

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	iii
Daftar Gambar	vi
Daftar Tabel	vii
BAB I : PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	2
1.5 Metode Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II : LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Konsep Dasar Sistem Informasi.....	6
2.1.1 Tujuan Sistem.....	6
2.1.2 Karakteristik Sistem	7
2.1.3 Klasifikasi Sistem.....	7
2.1.4 Kegunaan Sistem.....	8
2.1.5 Informasi.....	8
2.1.6 Sistem Informasi.....	9
2.1.7 Perancangan Sistem.....	10
2.2 Aplikasi	11
2.3 Sistem Aplikasi	12
2.4 Bagan alir	12
2.5 Visual Studio 2008.....	14
2.5.1 Dasar Teori Visual Studio.Net 2008	14
2.5.2 Fitur Baru Visual Studio.Net 2008	15
2.6 <i>Crystal report</i> 8.5	20
2.6.1 Sejarah	21

2.7	Database	21
2.7.1	Data	22
2.7.2	Manajemen Basis Data	22
2.7.3	Teknik Merancang Basis Data	24
2.8	Aplikasi Pendukung Sistem Informasi.....	27
2.8.1	Aplikasi Database.....	28
2.9	Penjualan	30
2.9.1	Hubungan Promosi Dengan Penjualan	31
2.9.2	Faktor Yang Mempengaruhi Kegiatan	32
2.9.3	Klasifikasi Transaksi Penjualan	34
BAB III	: GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	36
3.1	Sejarah Singkat Perusahaan	36
3.2	Visi dan Misi Perusahaan.....	37
3.2.1	Visi perusahaan.....	37
3.2.2	Misi perusahaan.....	37
3.3	Struktur Organisasi Perusahaan	37
3.4	Tugas Dan Fungsi	38
BAB IV	: ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM.....	44
4.1	Analisa.....	44
4.1.1	Analisa input Sistem Yang Sedang Berjalan.....	44
4.1.2	Analisa proses Sistem Yang Berjalan.....	45
4.1.3	Analisa <i>Output</i> sistem yang sedang berjalan	47
4.2	Perancangan	47
4.2.1	Perancangan Sistem Secara Global	47
4.2.2	Perancangan Sistem Secara Detail	49
4.3	Perancangan Database.....	54
4.3.1	Relasi Antar Tabel.....	56
4.4	Logika Program (<i>Flowchart</i>)	57
4.5	Antar Muka	59
4.6	Implementasi Sistem.....	64
4.6.1	Tujuan Implementasi Sistem.....	64

4.6.2 Tugas Implementasi Sistem	65
4.6.3 Tahap Implementasi Sistem	65
BAB V : PENUTUP	69
5.1 Kesimpulan	69
5.2 Saran.....	69
Daftar Pustaka	
Lampiran	



DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 2.1. Kegiatan Sistem Informasi.....	10
2. Gambar 3.1. Struktur Organisasi Cv Matahari KL Medan.....	37
3. Gambar 4.1. Faktur Penjualan	44
4. Gambar 4.2. <i>Flow Of Document</i> Sistem Penjualan	45
5. Gambar 4.3. Laporan Penjualan.....	46
6. Gambar 4.4. Diagram Konteks	47
7. Gambar 4.5. Data Flow Diagram level O	48
8. Gambar 4.6. Laporan Data Pelanggan	49
9. Gambar 4.7. Laporan Data Penjualan	50
10. Gambar 4.8. Tampilan Form Menu Utama.....	51
11. Gambar 4.9. Tampilan Form Entri Data Pelanggan.....	51
12. Gambar 4.10. Tampilan Form Entri Data Kasir.....	52
13. Gambar 4.11. Tampilan Form Entri Data Point.....	53
14. Gambar 4.12. Relasi Antar Tabel.....	55
15. Gambar 4.13. <i>Flowchart</i> Menu Utama	56
16. Gambar 4.14. <i>Flowchart</i> Sub Menu <i>Entry</i>	57
17. Gambar 4.15. <i>Flowchart</i> Sub Menu Laporan	58
18. Gambar 4.16. Desain Menu Login.....	59
19. Gambar 4.17. Desain Menu Utama.....	59
20. Gambar 4.18. Desain Form Supplier	60
21. Gambar 4.19. Desain Form Barang	60
22. Gambar 4.20. Desain Form Registrasi.....	61
23. Gambar 4.21. Desain Form Penjualan	61
24. Gambar 4.22. Desain Form Pembelian	62
25. Gambar 4.23. Desain Laporan Stok.....	62
26. Gambar 4.24. Desain Laporan Penjualan.....	63
27. Gambar 4.25. Desain Laporan Konsumen.....	63

DAFTAR Tabel

1. Tabel 2.1. Simbol Bagan Alir (Flowchart)	12
2. Tabel 2.2. Simbol ERD	25
3. Tabel 4.1. Tabel Biodata	53
4. Tabel 4.2. Tabel Barang	54
5. Tabel 4.3. Tabel Transaksi	54
6. Tabel 4.4. Tabel Point	54
7. Tabel 4.5 Table Tukar Point	55

